

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> RRIM聚氨酯材料

请输入查询关键词

科技频道

搜索

RRIM聚氨酯材料

关键词: [聚氨酯材料](#) [汽车材料](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 国家反应注射成型工程技术研究中心

成果摘要:

RRIM聚氨酯材料是在RIM聚氨酯材料的基础上加入增强材料, 使之保持有RIM工艺的基本优点, 同时又赋予RRIM聚氨酯制品更多的优良特性。RRIM聚氨酯最主要的特点是弯曲模量高, 热下垂值小, 线膨胀系数低(接近钢、铝的线膨胀系数), 适合于制造汽车外部防护件如汽车保险杠、挡泥板、侧护板等。RRIM聚氨酯工艺的特点是应用液体原料, 经机器高压碰撞混合后注入模具, 立即固化成制品, 具有成型温度低、压力小、设计弹性大, 生产周期短, 模具投资小等优点。应用情况及推广前景: 目前, 国内汽车使用RRIM聚氨酯材料的有: 一汽轿车集团的红旗旗舰轿车保险杠, 一汽大众公司的奥迪、红旗轿车侧护板、上汽公司的奇瑞轿车的下装饰条、重汽集团的斯太尔载重车挡泥板、导风罩等。

RRIM聚氨酯材料生产技术成熟, 应用领域正不断拓宽, 市场潜力大。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 计算机全自动控制超大容积汽...
- 新型系列汽车灯具真空镀膜设...
- 预防人身车辆交通事故的自动...
- 车用LPG/汽油两用燃料转换专...
- 道路交通事故现场快速测绘仪...
- 提高9.00~20斜交载重轮胎高...
- 汽车(汽油车)用液化石油气装...
- 改善液化气汽车起动和加速性...
- 车用柴油发动机使用低牌号柴...
- 汽车测温用NTC热敏元件

成果交流

推荐成果

- [WGQY20型飞机牵引车](#) 04-23
- [多用喷气吹除车](#) 04-23
- [机场跑道摩擦系数试车](#) 04-23
- [航空器除冰/客梯两用车](#) 04-23
- [国产机场地勤专用新型空调车](#) 04-23
- [QY4飞机牵引车](#) 04-23
- [QY20飞机牵引车](#) 04-23
- [风洞移测架及其测控系统](#) 04-23
- [智能化静液压传动底盘式机场...](#) 04-23

Google提供的广告

>> [信息发布](#)